# PARTIE A : Installation

***A.1. CONFIGURATION MINIMALE REQUISE ET PRE-REQUIS ..... 3***

A.1.1. Pré-requis pour l'installation de Foxta v3 .....3

A.1.2. Pré-requis pour l'utilisation de Foxta v3 .....3

***A.2. INSTALLATION "STANDARD" ET MISES A JOUR DE FOXTA V3 ..... 4***

A.2.1. Installation de Foxta v3 .....4

A.2.1.1. Installation de Foxta v3 .....4

A.2.1.2. Pilote de clé SafeNet : Sentinel HASP runtime.....7

A.2.1.3. Configuration de Java .....11

A.2.2. Mises à jour de Foxta v3 .....13

***A.3. INSTALLATION RESEAU .....16***

A.3.1. Fichier d'installation du serveur de licences .....16

A.3.1.1. Sur le DVD d'installation des logiciels Terrasol.....16

A.3.1.2. Téléchargement depuis le site internet de Terrasol .....17

A.3.2. Installation du License Manager (ou serveur de licences) .....18

***A.4. DESINSTALLATION DE FOXTA V3 .....23***

# TABLE DES FIGURES

*Figure A.1 : Ecran d'accueil de l'installation de Foxta ..... 4*
*Figure A.2 : Contrat de licence d'utilisation ..... 5*
*Figure A.3 : Saisie des informations par l'utilisateur ..... 5*
*Figure A.4 : Choix du répertoire de destination de l'application ..... 6*
*Figure A.5 : Fenêtre de confirmation de l'installation ..... 6*
*Figure A.6 : Installation en cours ..... 7*
*Figure A.7 : Installation du pilote de clé : écran de bienvenue ..... 7*
*Figure A.8 : Installation du pilote de clé : contrat de licence ..... 8*
*Figure A.9 : Installation du pilote de clé : fenêtre de confirmation ..... 8*
*Figure A.10 : Installation du pilote de clé : installation en cours ..... 9*
*Figure A.11 : Confirmation de la fin de l'installation du pilote de clé ..... 9*
*Figure A.12 : Java : fenêtre de bienvenue ..... 11*
*Figure A.13 : Java : progression de l'installation ..... 11*
*Figure A.14 : Java : fin de l'installation ..... 12*
*Figure A.15 : Updater ..... 13*
*Figure A.16 : Updater : mises à jour effectuées ..... 14*
*Figure A.17 : Fenêtre d'accueil du logiciel Foxta v3 ..... 14*
*Figure A.18 : DVD Terrasol : accès au serveur de licences - 1 ..... 16*
*Figure A.19 : DVD Terrasol : accès au serveur de licences - 2 ..... 17*
*Figure A.20 : License Manager – Choix de la langue ..... 18*
*Figure A.21 : License Manager – Fenêtre de Bienvenue ..... 18*
*Figure A.22 : License Manager – Contrat de licence d'utilisation ..... 19*
*Figure A.23 : License Manager – Service ou Application ..... 19*
*Figure A.24 : License Manager – Répertoire d'installation ..... 20*
*Figure A.25 : License Manager – Groupe de programmes ..... 20*
*Figure A.26 : License Manager – Menu Démarrer ..... 21*
*Figure A.27 : License Manager – Fin d'installation ..... 21*
*Figure A.28 : License Manager – Barre des tâches ..... 21*
*Figure A.29 : License Manager – Services Windows ..... 22*
*Figure A.30 : Démarrage de la désinstallation ..... 23*
*Figure A.31 : Désinstallation complète de Foxta v3 ..... 24*
*Figure A.32 : Confirmation de la désinstallation complète de Foxta v3 ..... 24*
*Figure A.33 : Désinstallation terminée ..... 25*

# A.1. Configuration minimale requise et pré-requis

Le fichier d'installation de Foxta v3, conçu et distribué par la société TERRASOL, fonctionne sous les systèmes d'exploitation Microsoft Windows® XP, Vista, et Seven (7). Les lois habituelles relatives à la propriété des informations contenues sur ce support s'appliquent de plein droit.

Le logiciel Foxta v3 fonctionne sur tout ordinateur compatible PC disposant :

- De 1 Go de mémoire vive RAM (ou plus) ;
- D'une carte graphique et d'un écran supportant une résolution de 1024x768 pixels (ou plus) en 32 000 couleurs (ou plus) ;
- D'un système d'exploitation Microsoft Windows® XP, Vista ou 7 (32 ou 64 bits) ;
- De 200 Mo d'espace libre sur le disque dur.

## A.1.1. Pré-requis pour l'installation de Foxta v3

L'utilisateur doit être connecté au PC en mode administrateur afin d'effectuer l'installation de Foxta v3.

## A.1.2. Pré-requis pour l'utilisation de Foxta v3

- Une connexion Internet n'est pas indispensable dans le cadre de l'utilisation du logiciel Foxta. Cependant, Foxta étant doté d'un outil de mise à jour automatique (*Updater*, cf chapitre A.2.2 et partie C du manuel), il est recommandé de se connecter régulièrement à Internet afin de pouvoir bénéficier des dernières améliorations apportées à Foxta.
- L'utilisateur devra s'assurer de disposer du contrôle total (lecture, écriture, modification) sur le répertoire d'installation de Foxta et bien sûr sur son répertoire de travail (répertoire d'enregistrement de ses fichiers projets Foxta). Sans ces droits, Foxta ne fonctionnera pas.

# A.2. Installation "standard" et mises à jour de Foxta v3

Ce chapitre porte sur l'installation de Foxta v3 pour une utilisation monoposte. Pour une utilisation en réseau, merci de vous reporter au chapitre A.3.

## A.2.1. Installation de Foxta v3

Pour l'utilisation de l'application, Foxta v3 fait appel à une clé électronique (en version complète uniquement) qu'il faut impérativement connecter sur le port USB du serveur ou du poste en fonction du type de clé commandé.

Il n'est toutefois pas nécessaire que la clé soit branchée lors de l'installation de Foxta v3.

Vous devez disposer du fichier d'installation du logiciel Foxta (obtenu sur notre DVD-ROM ou par téléchargement à partir de notre site Internet www.terrasol.com).

La procédure d'installation de Foxta v3 est décrite en détail ci-après.

### A.2.1.1. Installation de Foxta v3

- Cliquer sur l'installation de Foxta v3 à partir de l'interface proposée sur le DVD-ROM ou exécuter le fichier setup_Foxta_v3xx.exe, (où xx est le n° de révision de l'application) si vous avez téléchargé ce fichier depuis notre site Internet. La fenêtre suivante apparaît :

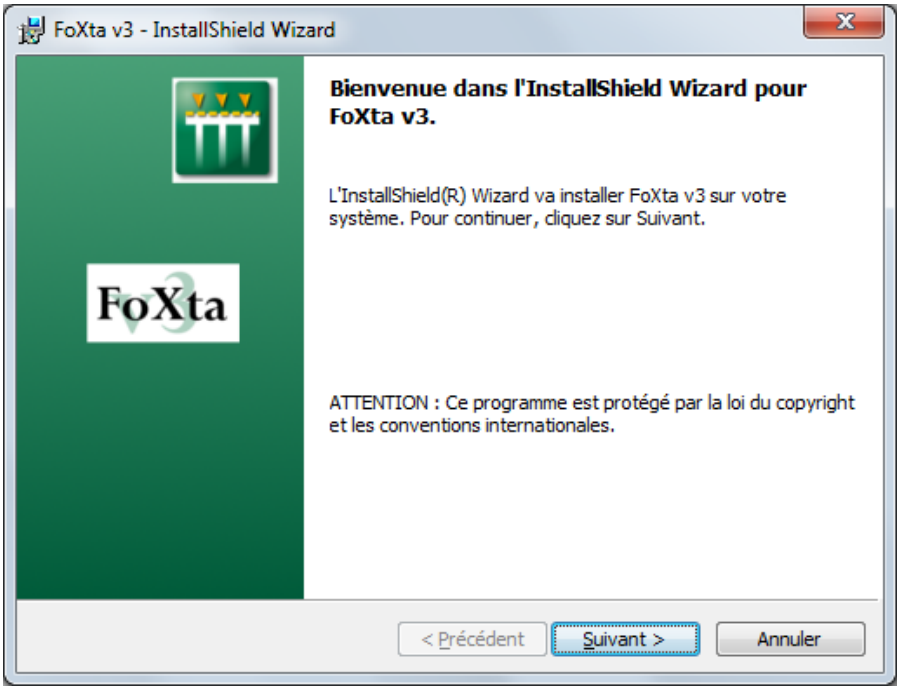

FoXta v3 - InstallShield Wizard
Bienvenue dans l'InstallShield Wizard pour FoXta v3.
L'InstallShield(R) Wizard va installer FoXta v3 sur votre système. Pour continuer, cliquez sur Suivant.
FoXta
ATTENTION : Ce programme est protégé par la loi du copyright et les conventions internationales.
< Précédent
Suivant >
Annuler

*Figure A.1 : Ecran d'accueil de l'installation de Foxta*

- Cliquer sur le bouton Suivant >. La fenêtre suivante apparaît :

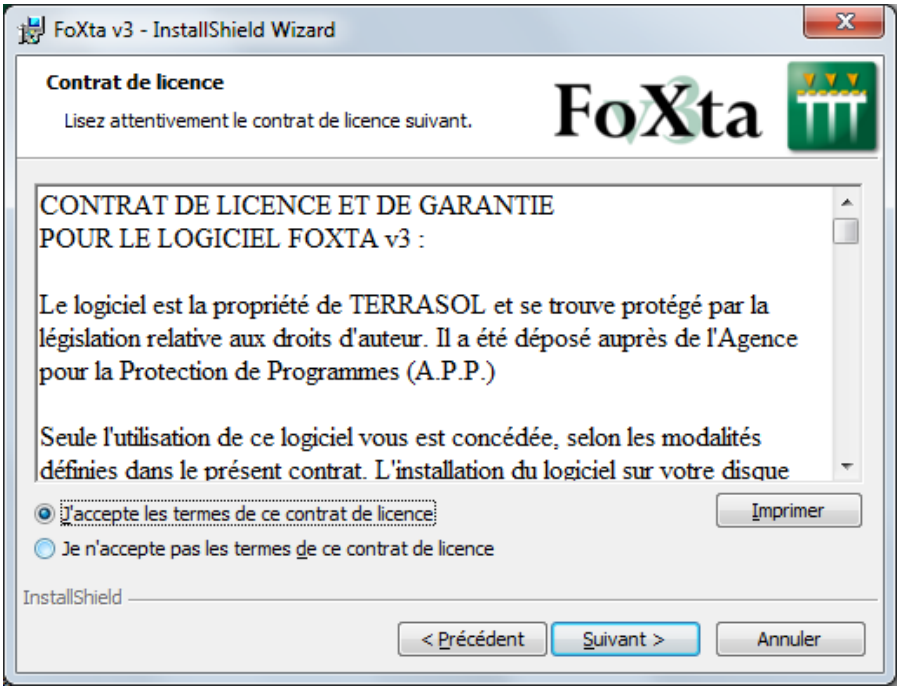

FoXta v3 - InstallShield Wizard
Contrat de licence
Lisez attentivement le contrat de licence suivant.
FoXta
CONTRAT DE LICENCE ET DE GARANTIE
POUR LE LOGICIEL FOXTA v3 :
Le logiciel est la propriété de TERRASOL et se trouve protégé par la législation relative aux droits d'auteur. Il a été déposé auprès de l'Agence pour la Protection de Programmes (A.P.P.)
Seule l'utilisation de ce logiciel vous est concédée, selon les modalités définies dans le présent contrat. L'installation du logiciel sur votre disque
J'accepte les termes de ce contrat de licence
Je n'accepte pas les termes de ce contrat de licence
Imprimer
InstallShield
< Précédent
Suivant >
Annuler

*Figure A.2 : Contrat de licence d'utilisation*

- Prendre connaissance des clauses juridiques. Si vous les acceptez, sélectionner "J'accepte les termes du contrat de licence" et cliquer sur le bouton Suivant >.
- La fenêtre suivante apparaît. Elle permet de saisir les informations relatives à l'utilisateur (nom et société) et à l'utilisation de l'application sur cet ordinateur (possibilité de limiter l'accès à Foxta à un seul utilisateur, sous certaines versions de Windows®). Saisir les informations demandées et cliquer sur Suivant >.

*Figure A.3 : Saisie des informations par l'utilisateur*

- La fenêtre suivante apparaît alors. Elle permet de sélectionner le répertoire de destination pour l'installation de l'application.

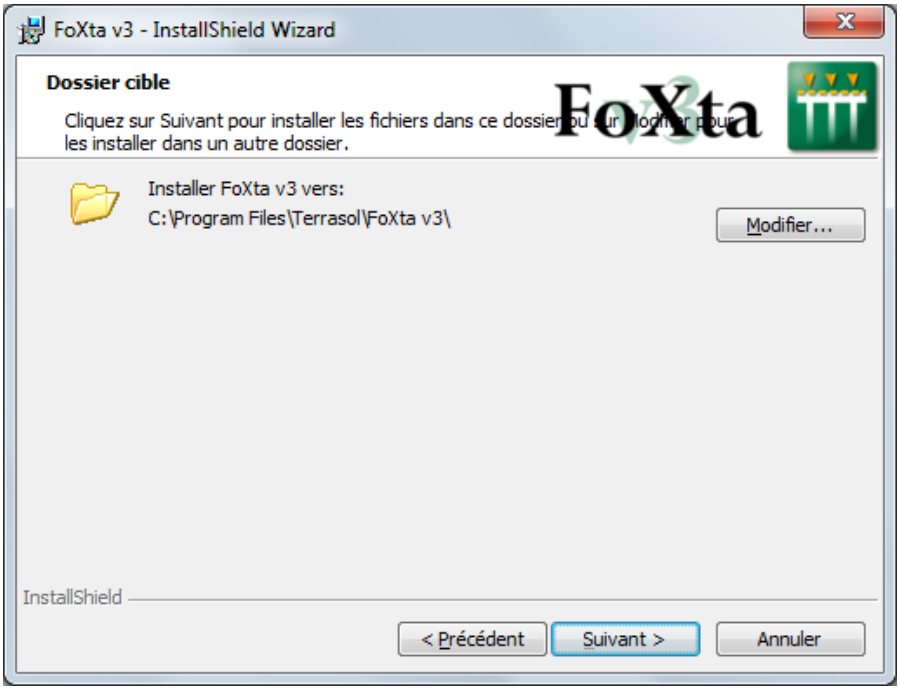

FoXta v3 - InstallShield Wizard
Dossier cible
Cliquez sur Suivant pour installer les fichiers dans ce dossier, ou sur Modifier pour les installer dans un autre dossier.
FoXta
Installer FoXta v3 vers:
C:\Program Files\Terrasol\FoXta v3\
Modifier...
InstallShield
< Précédent
Suivant >
Annuler

*Figure A.4 : Choix du répertoire de destination de l'application*

Par défaut le répertoire d'installation est : **C:\Program Files\Terrasol\Foxta v3.**

Il est recommandé de conserver le répertoire proposé par défaut (cela facilite le diagnostic par le support technique en cas de problème d'installation).

- Cliquer sur le bouton Suivant >. Une fenêtre de confirmation apparaît (ci-dessous).

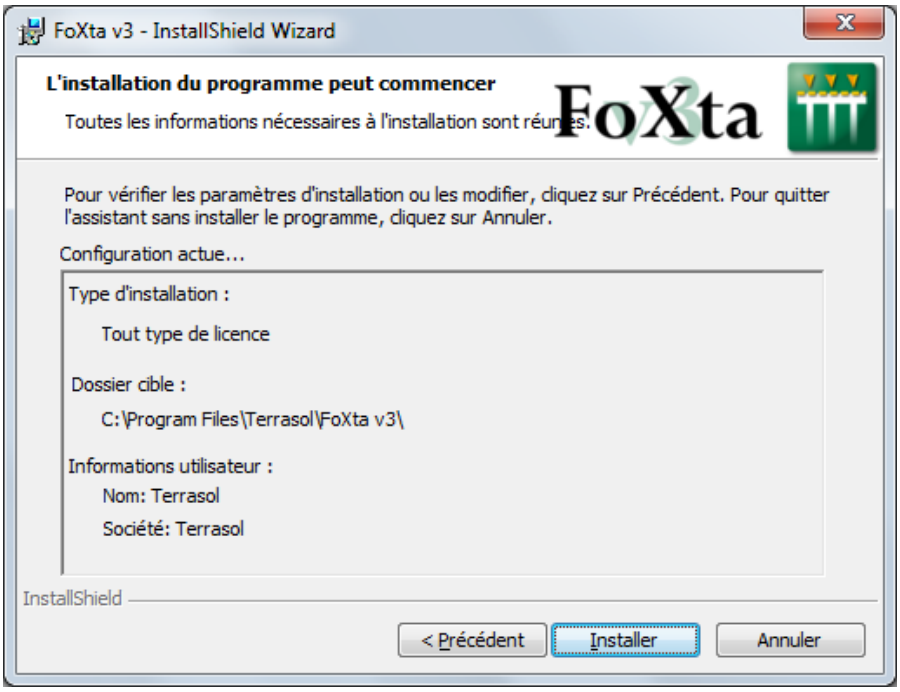



*Figure A.5 : Fenêtre de confirmation de l'installation*

- Après vérification des informations saisies, cliquer sur le bouton Installer. L'installation proprement dite s'effectue alors.

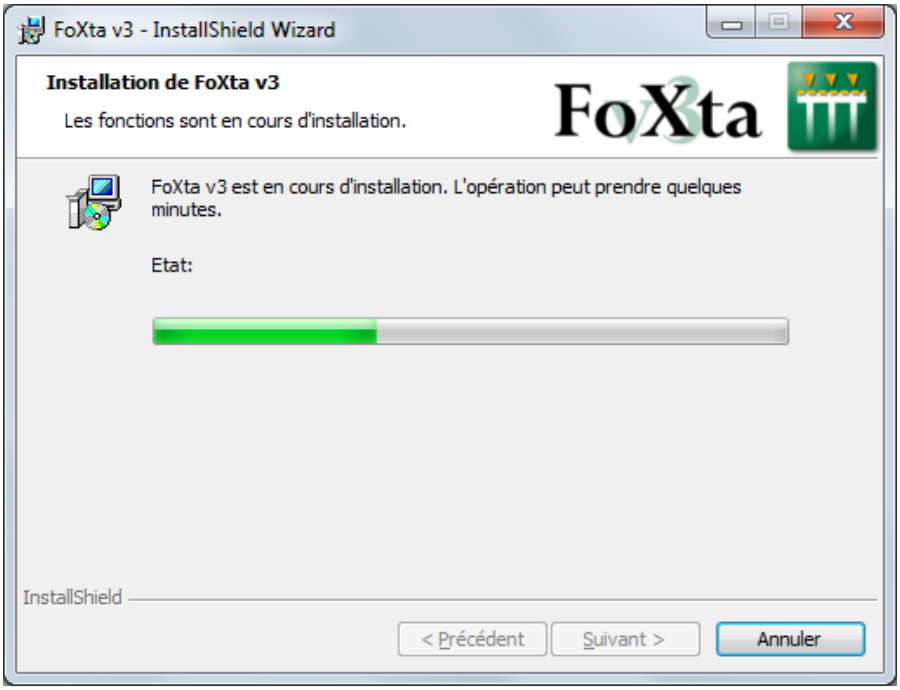



*Figure A.6 : Installation en cours*

### A.2.1.2. Pilote de clé SafeNet : Sentinel HASP runtime

- A la fin de l'installation de Foxta v3, et après un clic sur le bouton Terminer, l'installation du pilote de clé Sentinel HASP démarre automatiquement. Cliquer sur le bouton Next > :

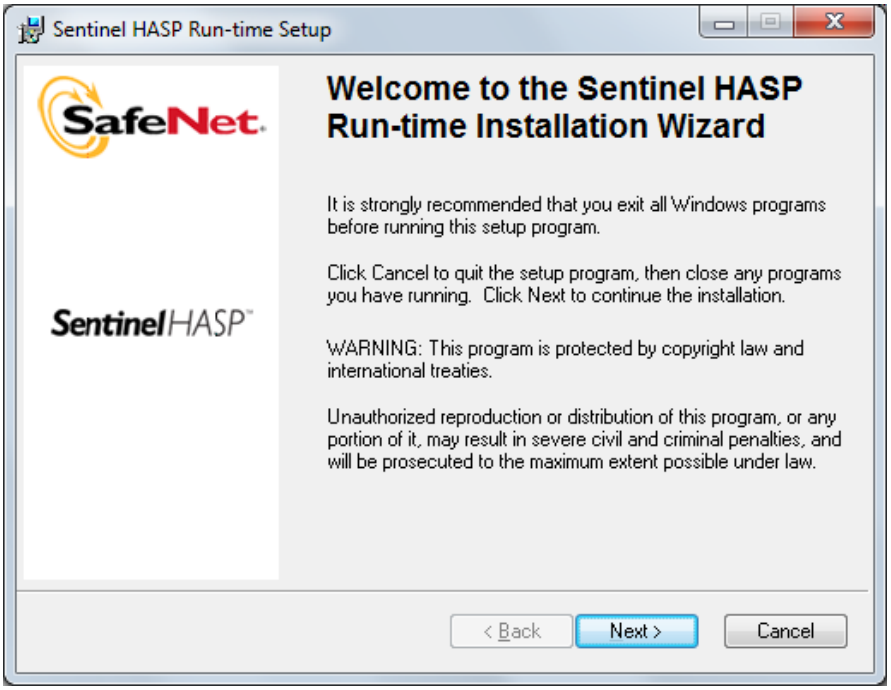

Sentinel HASP Run-time Setup
SafeNet
SentinelHASP
Welcome to the Sentinel HASP Run-time Installation Wizard
It is strongly recommended that you exit all Windows programs before running this setup program.
Click Cancel to quit the setup program, then close any programs you have running. Click Next to continue the installation.
WARNING: This program is protected by copyright law and international treaties.
Unauthorized reproduction or distribution of this program, or any portion of it, may result in severe civil and criminal penalties, and will be prosecuted to the maximum extent possible under law.
< Back
Next >
Cancel

*Figure A.7 : Installation du pilote de clé : écran de bienvenue*

- Prendre connaissance des accords de la licence. Si vous les acceptez, sélectionner "I accept the licence agreement " et cliquer sur le bouton Next >.

Sentinel HASP Run-time Setup
License Agreement
You must agree with the license agreement below to proceed.
SafeNet
SAFENET
LICENSE AGREEMENT
IMPORTANT INFORMATION - PLEASE READ THIS AGREEMENT CAREFULLY BEFORE INSTALLING THE SOFTWARE PROGRAM. ALL ORDERS FOR AND USE OF THE SENTINELHASP™ RUNTIME SOFTWARE including any revisions, corrections, modifications, enhancements, updates and/or upgrades thereto (hereinafter "Software") SUPPLIED BY SAFENET, INC., or any of its affiliates (either of them
I accept the license agreement
I do not accept the license agreement
Wise Installation Wizard®
Reset
< Back
Next >
Cancel

*Figure A.8 : Installation du pilote de clé : contrat de licence*

- La fenêtre de confirmation de l'installation suivante apparait. Cliquer sur le bouton Next > pour lancer l'installation.

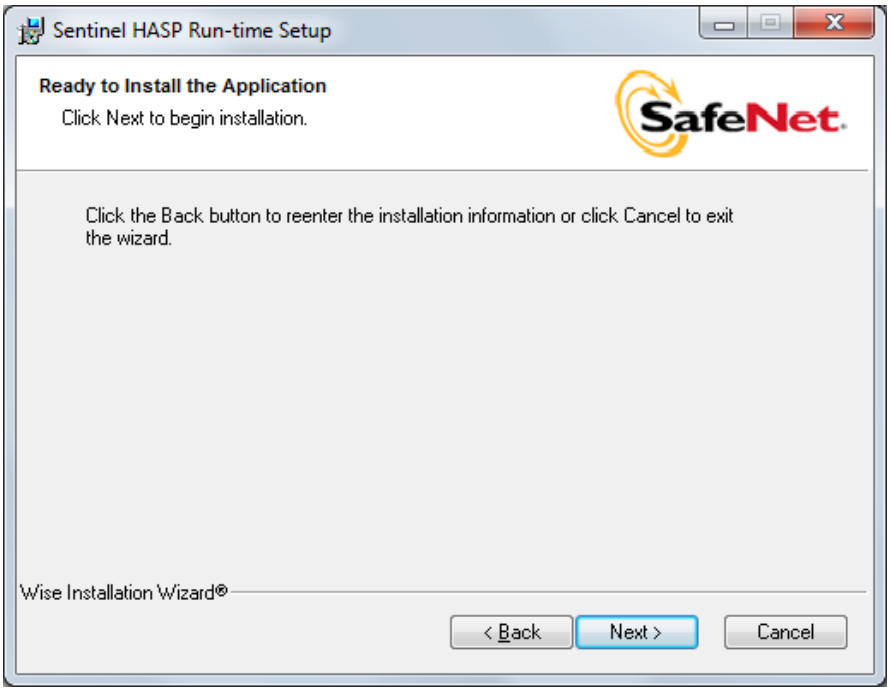

Sentinel HASP Run-time Setup
Ready to Install the Application
Click Next to begin installation.
SafeNet
Click the Back button to reenter the installation information or click Cancel to exit the wizard.
Wise Installation Wizard®
< Back
Next >
Cancel

*Figure A.9 : Installation du pilote de clé : fenêtre de confirmation*


*Edition août 2012 - **Copyright © Foxta v3 - 2011***

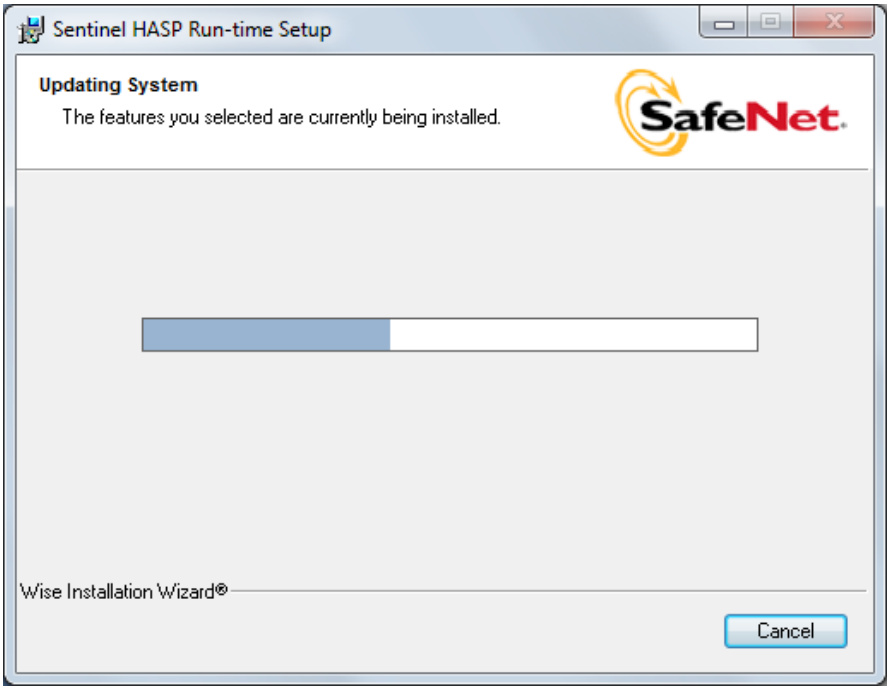



*Figure A.10 : Installation du pilote de clé : installation en cours*

- Le message suivant vous avertit de la fin de l'installation du pilote de clé :

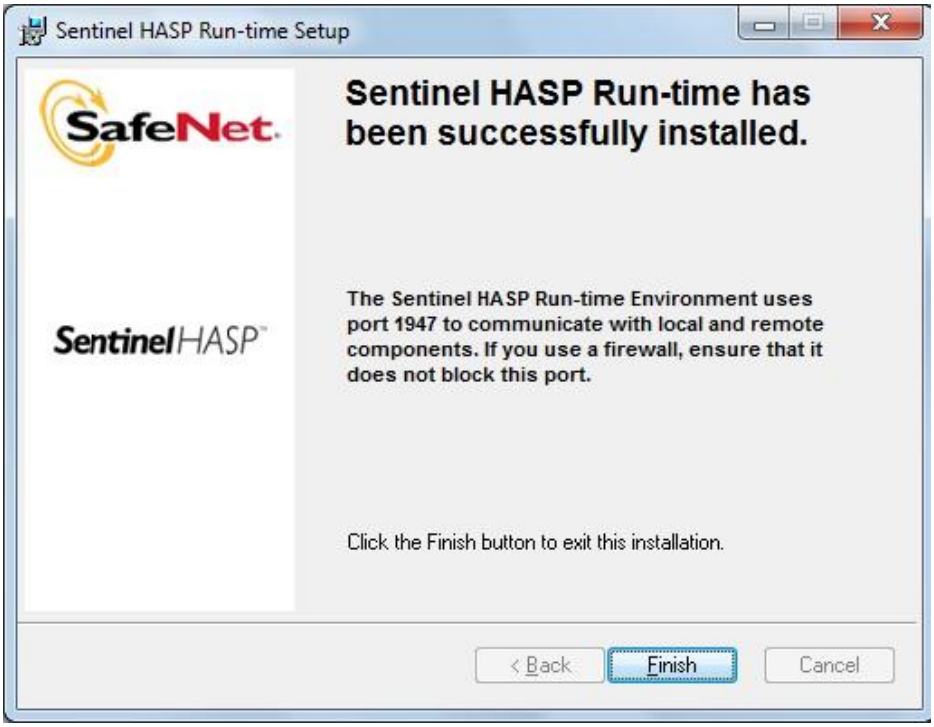

Sentinel HASP Run-time Setup
SafeNet.
Sentinel HASP Run-time has been successfully installed.
SentinelHASP
The Sentinel HASP Run-time Environment uses port 1947 to communicate with local and remote components. If you use a firewall, ensure that it does not block this port.
Click the Finish button to exit this installation.
< Back
Finish
Cancel

*Figure A.11 : Confirmation de la fin de l'installation du pilote de clé*

- Cliquer sur le bouton Finish afin de fermer cette fenêtre.

Ceci termine l'installation de Foxta v3 et une dernière fenêtre vient le confirmer.

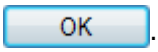
En cas de doute sur la version du pilote proposée ou sa compatibilité avec votre système, nous vous invitons à visiter également le site de SafeNet à l'adresse suivante :

http://sentinelcustomer.safenet-inc.com/sentineldownloads
(choisir les téléchargements relatifs aux clés Sentinel HASP).

Remarques complémentaires :

- L'utilisateur doit s'assurer de disposer du contrôle total (lecture, écriture, modification) sur le répertoire d'installation de Foxta v3. Sans ces droits, Foxta v3 ne fonctionnera pas. L'installation de Foxta v3 attribue en principe le contrôle total à l'administrateur et à l'utilisateur du poste.

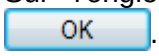
  S'il s'avère que ce n'est pas le cas sur votre poste, il convient d'affecter le contrôle total à l'administrateur et à l'utilisateur du poste manuellement. Pour ceci :

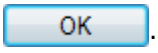
  - ✓ Dans l'explorateur de fichiers, cliquer avec le bouton droit de la souris sur le répertoire d'installation de Foxta v3 et choisir "Propriétés".
  - ✓ Sur l'onglet "Sécurité", sélectionner "Administrateur" et s'assurer qu'il possède le contrôle total sur le répertoire (la ligne 'contrôle total' doit être cochée). Effectuer ce contrôle pour l'utilisateur du poste également.
  - ✓ Cliquer sur 

.

- D'autre part, si votre ordinateur est équipé de **Windows Vista® ou Windows 7®** : par défaut, ces systèmes d'exploitation installent les logiciels en leur attribuant la propriété "Lecture seule". Mais l'installation de Foxta v3 est paramétrée pour forcer le mode "lecture-écriture" sur le répertoire d'installation de Foxta v3, ce qui permet entre autres de lancer les calculs.

  S'il s'avère que ce paramétrage n'a pas fonctionné sur votre poste, il convient d'attribuer le mode "lecture-écriture" au répertoire manuellement. Pour ceci :

  - ✓ Dans l'explorateur de fichiers, cliquer avec le bouton droit de la souris sur le répertoire d'installation de Foxta v3 et choisir "Propriétés".
  - ✓ Sur l'onglet "Général", décocher la case "Lecture seule" et cliquer sur 

.
  - ✓ La fenêtre "Confirmation des modifications d'attributs" apparaît.
  - ✓ Sélectionner "Appliquer les modifications à ce dossier, aux sous-dossiers et aux fichiers" et cliquer sur 

.

La diversité des matériels et systèmes informatiques existant sur le marché est telle qu'il est impossible de détailler tous les cas. En cas d'interruption de l'installation, répondre avec attention aux choix qui vous sont proposés. La commande "Suivant" ou "Ignorer" permet en général de terminer dans de bonnes conditions l'installation.

**L'installation est maintenant terminée.**


*Edition août 2012 - **Copyright © Foxta v3 - 2011***

### A.2.1.3. Configuration de Java

#### A.2.1.3.1. Installation de Java

- Après quelques secondes, une dernière installation démarre et une nouvelle fenêtre apparaît. Il s'agit de l'installation de ***Java Runtime Environment***, logiciel gratuit nécessaire à l'utilisation du logiciel Foxta v3.

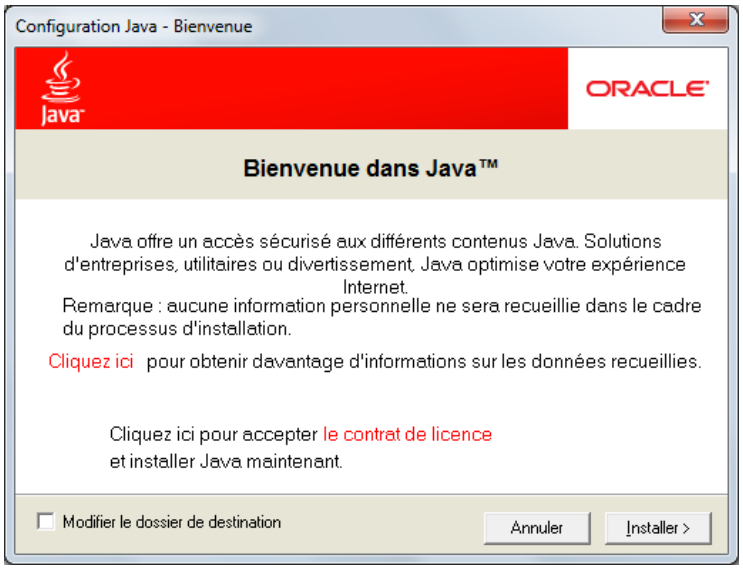

Configuration Java - Bienvenue
Java
ORACLE
Bienvenue dans Java™
Java offre un accès sécurisé aux différents contenus Java. Solutions d'entreprises, utilitaires ou divertissement, Java optimise votre expérience Internet.
Remarque : aucune information personnelle ne sera recueillie dans le cadre du processus d'installation.
Cliquez ici pour obtenir davantage d'informations sur les données recueillies.
Cliquez ici pour accepter le contrat de licence et installer Java maintenant.
Modifier le dossier de destination
Annuler
Installer >

*Figure A.12 : Java : fenêtre de bienvenue*

- Sur la fenêtre de Bienvenue, cliquer sur le bouton


  Nota : Si Java est déjà installé, le logiciel d'installation demande si vous souhaitez le ré-installer : si vous avez une version supérieure à celle proposée (c'est-à-dire plus récente), cliquer sur "Non" (ce qui interrompra l'installation), sinon, cliquer sur "Oui" et poursuivre la procédure.

Installation de Java - Progression
Java
ORACLE
Etat: Installation de Java
3 milliards de dispositifs utilisent Java
Computers, Printers, Routers, BlackBerry Smartphones, Cell Phones, Parking Meters, Vehicle Diagnostic Systems, ATMs, Credit Cards, Kindle E-Readers, TVs, Cable Boxes, PlayStation Consoles, VoIP Phones, MRIs, Airplane Systems...
ORACLE

*Figure A.13 : Java : progression de l'installation*

- Patienter pendant la progression de l'installation

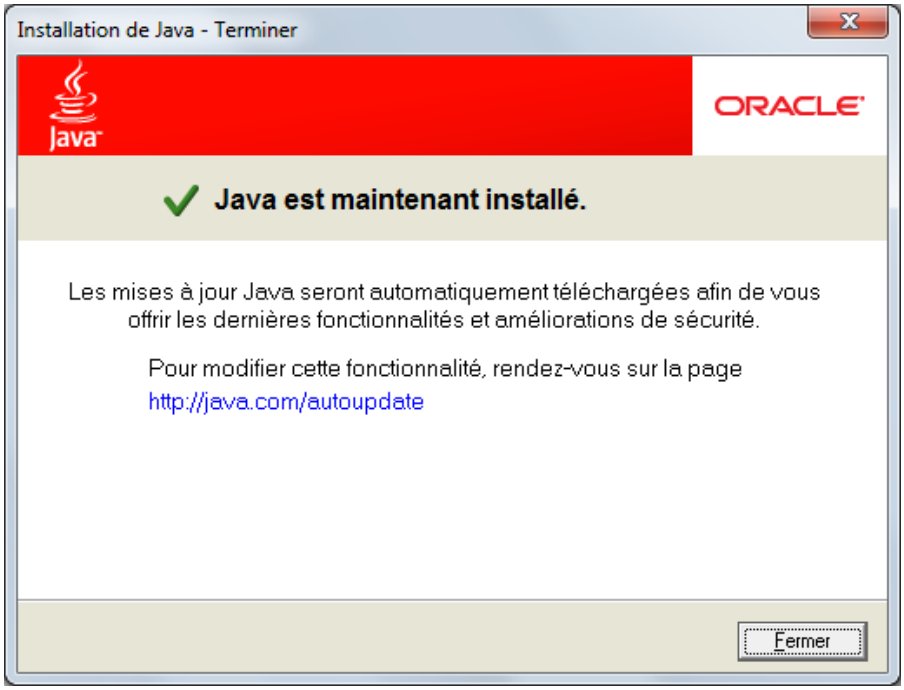

Installation de Java - Terminer
Java
ORACLE
Java est maintenant installé.
Les mises à jour Java seront automatiquement téléchargées afin de vous offrir les dernières fonctionnalités et améliorations de sécurité.
Pour modifier cette fonctionnalité, rendez-vous sur la page
http://java.com/autoupdate
Fermer

*Figure A.14 : Java : fin de l'installation*

- Java est maintenant installé, cliquer sur le bouton Fermer.

### A.2.1.3.2. Compatibilité 64 bits

Foxta v3 est une application 32 bits compatible avec la plateforme 64 bits, mais qui nécessite impérativement la version 32 bits de Java.

Si vous effectuez l'installation de Foxta v3 sur un système 64 bits, procéder de la manière suivante :

- Désinstaller **au préalable** la version 64 bits de Java via le Panneau de configuration, "Programmes et fonctionnalités".
- Installer Foxta v3, le pilote de clé et la version de Java proposée en fin d'installation :

Sur une plate forme en 64 bits, il est fortement conseillé de désactiver la mise à jour automatique de Java (depuis le Panneau de configuration, choisir Java, puis l'onglet mise à jour).

## A.2.2. Mises à jour de Foxta v3

Le logiciel Foxta v3 est fourni avec un outil appelé *Updater*, qui permet d'effectuer automatiquement les mises à jour du logiciel (sous réserve de disposer d'une connexion Internet au moment du lancement de Foxta v3).

L'utilitaire *Updater* se connecte automatiquement à un serveur de mises à jour pour vérifier si une nouvelle version du logiciel Foxta v3 est disponible. Si tel est le cas, il propose à l'utilisateur de mettre à jour son logiciel.

Par défaut, les raccourcis installés pointent sur cet *Updater*. La cible du raccourci est "C:\Program Files\Terrasol\ Foxta v3\TUpdater.exe".

Si vous ne souhaitez pas utiliser systématiquement l'*Updater*, vous pouvez créer un autre raccourci pointant directement sur Run.bat sans solliciter l'*Updater*. Dans ce cas, la cible du raccourci sera "C:\Program Files\ Terrasol\ Foxta v3\Run.bat"

Il est toutefois recommandé d'utiliser le raccourci permettant de lancer Foxta via l'*Updater*, de façon à être sûr d'utiliser toujours la dernière version disponible de Foxta v3.

Voir la partie C du manuel pour des informations plus détaillées relatives à cet *Updater*.

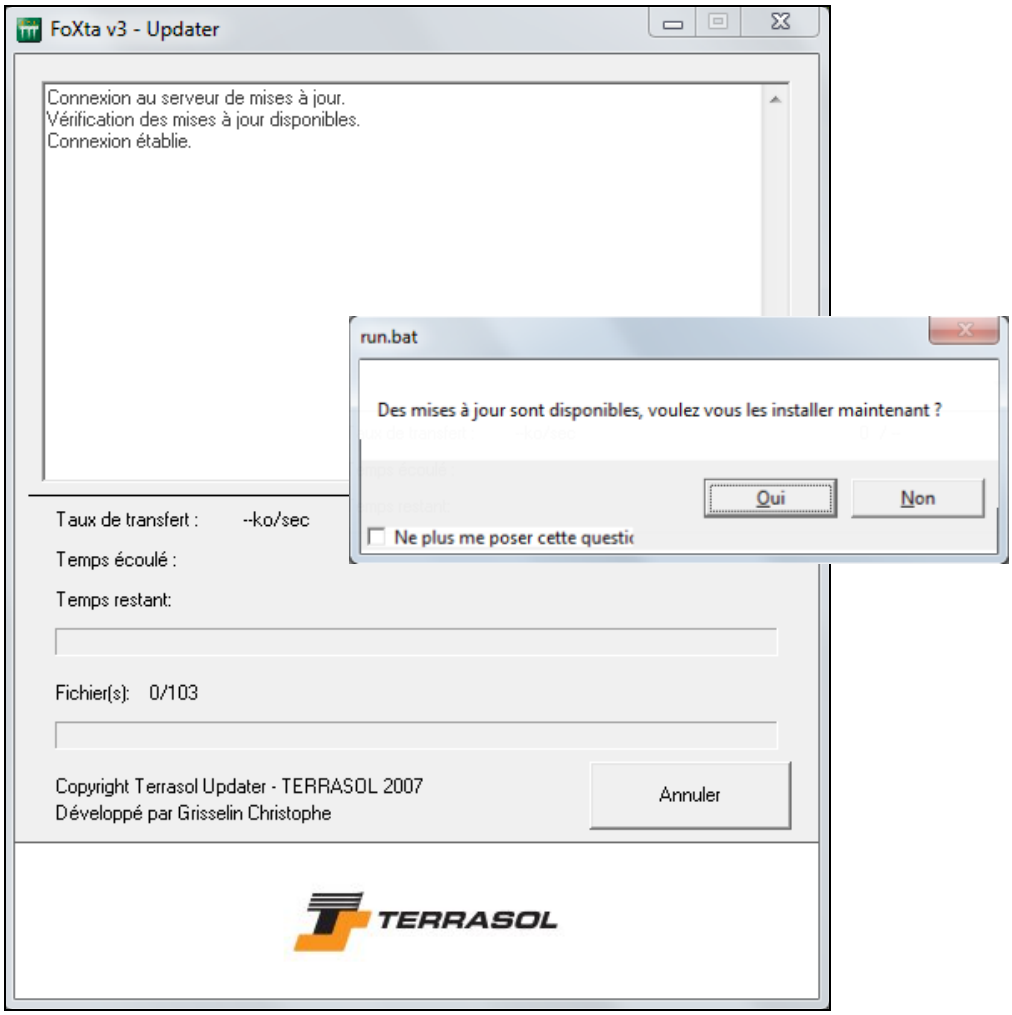



*Figure A.15 : Updater*

- Pour information, les différentes mises à jour s'afficheront dans la fenêtre '*Updater*' si vous cliquez sur le bouton de la fenêtre 'Run.bat'.

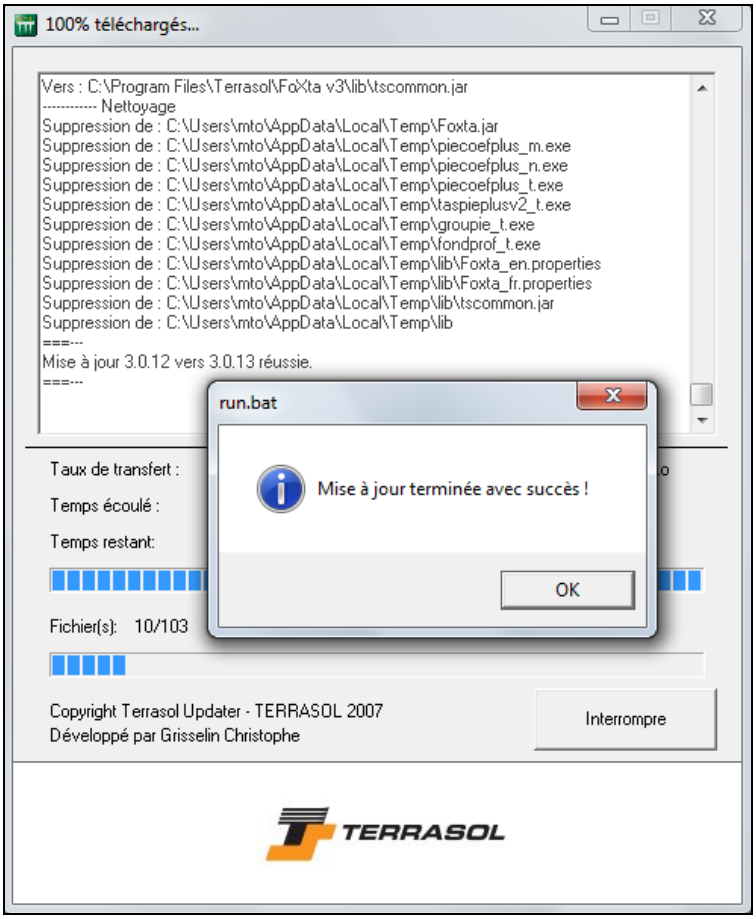



*Figure A.16 : Updater : mises à jour effectuées*

- Une fois les mises à jour effectuées et après avoir cliqué sur le bouton OK, la fenêtre d'accueil du logiciel Foxta v3 s'affiche :

*Figure A.17 : Fenêtre d'accueil du logiciel Foxta v3*

Dans la fenêtre d'accueil :

- La version exacte de l'application s'affiche dans le titre de la fenêtre (exemple sur la copie d'écran précédente : Foxta v3.0.13) ;
- Foxta propose par défaut le mode de connexion monoposte. Il convient de choisir le mode de connexion en fonction du type de clé dont vous disposez : Monoposte, Réseau, Évaluation ou encore Démonstration (qui fonctionne sans clé de protection) ;
- Foxta surligne le type de connexion choisie, vérifie qu'une clé adaptée à ce choix est disponible, et affiche le nom de la société titulaire en bas de la fenêtre d'accueil ;
- Cliquer sur le bouton

pour lancer Foxta.

## A.3. Installation réseau

L'installation du serveur de licences vient en complément de celle de Foxta v3 et du pilote de clé Sentinel HASP.

Elle est nécessaire pour utiliser le logiciel en mode "Réseau" (une seule clé pour n utilisateurs).

La clé réseau devra être connectée sur le port USB de l'ordinateur sur lequel est installé le serveur de licences HASP (qui n'est pas forcément un serveur au sens propre du terme) pour que les postes clients puissent utiliser Foxta v3.

L'ordinateur "Serveur" doit être relié au réseau par un protocole standard "Windows©" du type TCP/IP.

### A.3.1. Fichier d'installation du serveur de licences

Ce fichier d'installation peut être obtenu soit sur le DVD d'installation des logiciels Terrasol, soit via notre site Internet www.terrasol.com.

#### A.3.1.1. Sur le DVD d'installation des logiciels Terrasol

- Cliquer sur le menu "PILOTES".

TERRASOL
LOGICIELS GEOTECHNIQUES
Février 2012
www.terrasol.com
Vous pouvez accéder directement au contenu de ce CD par l'explorateur Windows® - CD compatible Windows 7®
TALREN 4
Stabilité des ouvrages géotechniques
FOXTA v3
Dimensionnement des fondations
K-REA v3
Dimensionnement des écrans de soutènement
STRATICAD
Géotechnique et D.A.O.
TUNREN
Outil d'aide au dimensionnement des tunnels
PILOTES
Installer Acrobat Reader 10
Présentation générale de TERRASOL
TERRASOL est le distributeur pour la France des logiciels aux éléments finis PLAXIS et le distributeur exclusif des logiciels pour l'ingénierie de l'eau HYDRATEC.
TERRASOL
Immeuble Central Seine - 42/52, quai de la Râpée
CS 71230 - 75583 Paris Cedex 12 - FRANCE
Tel : (33) 1 82 51 52 00
Fax : (33) 1 82 51 52 99
logiciels@terrasol.com - www.terrasol.com
une société du groupe setec

*Figure A.18 : DVD Terrasol : accès au serveur de licences - 1*

- Dans la rubrique "Installation Réseau", cliquer sur "Serveur de licences HASP" :

TERRASOL
LOGICIELS GEOTECHNIQUES
Février 2012
www.terrasol.com
PILOTES ET OUTILS ALADDIN
PILOTES
Pilote de clé (v6.22) pour Windows® XP/Vista/7, compatible 32/64 bits
Vous trouverez ci-contre le pilote de clé HASP compatible avec nos logiciels sous les systèmes Windows® XP/Vista/7, en 32 et 64 bits.
Voici la procédure à suivre pour une installation optimale du pilote :
Débrancher la ou les clé(s) de protection de votre poste
Désinstaller tous les pilotes HASP (via le Panneau de configuration)
Installer le pilote fourni en téléchargement ci-contre
Si votre clé n'est pas reconnue sur votre poste 32 bits après cette installation, il convient d'effectuer les opérations complémentaires suivantes :
Télécharger ce fichier compressé zip
Le décompresser sur votre disque dur
Exécuter le fichier "drivers.bat"
Le message suivant " The operation was successfully completed " doit apparaître 2 fois si l'installation se déroule correctement.
INSTALLATION RESEAU
Pour réaliser une installation réseau, merci de procéder comme suit :
Télécharger (lien à droite sur cette page) puis installer le serveur de licences HASP (License Manager)
Faire l'installation en tant qu'application et ne pas installer les drivers proposés en fin d'installation
Attention, après le refus d'installation des drivers, cliquer sur non pour ne pas désinstaller le reste du serveur de licence
Télécharger (lien à droite sur cette page) et copier le fichier Nethasp.ini dans le répertoire du ou des logiciels Terrasol (ex : C:/Program Files/TALREN 4)
Redémarrer l'ordinateur en branchant la clé réseau
Lancer l'application "License Manager".
Serveur de licences HASP (license manager)
Nethasp.ini

*Figure A.19 : DVD Terrasol : accès au serveur de licences – 2*

### A.3.1.2. Téléchargement depuis le site internet de Terrasol

Télécharger le License Manager en vous aidant du lien ci-dessous :

http://www.terrasol.fr/fr/questions-reponses/installation

Vous trouverez le lien permettant de télécharger le Serveur de licences (License Manager) dans la rubrique "Clé réseau".

Cette rubrique "Questions/Réponses" (FAQ) est une base de connaissances permettant d'apporter des solutions aux différents problèmes rencontrés lors de l'installation ou de l'utilisation des logiciels Terrasol.

En cas de doute sur la version proposée du License Manager ou sur sa compatibilité avec votre système, nous vous invitons à visiter également le site de SafeNet à l'adresse suivante : http://sentinelcustomer.safenet-inc.com/sentineldownloads

## A.3.2. Installation du License Manager (ou serveur de licences)

**IMPORTANT : ne pas brancher la clé au démarrage de l'installation !**

Après extraction des fichiers contenus dans l'archive zip, exécuter le fichier "lmsetup.exe".

- Choisir une langue dans la liste, de préférence l'anglais, puis cliquer sur le bouton [OK] :

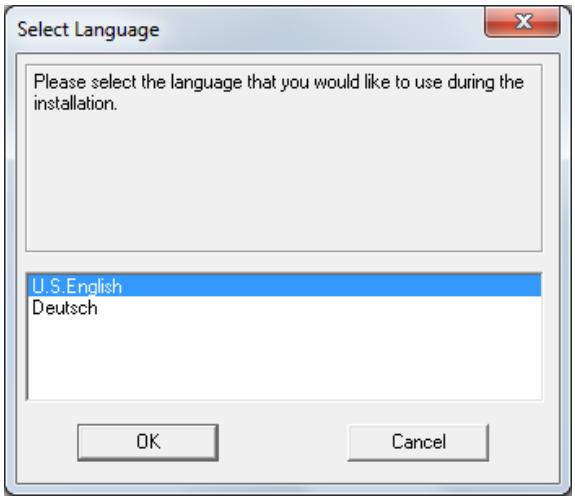



*Figure A.20 : License Manager – Choix de la langue*

- Cliquer sur le bouton [Next >] :

HASP License Manager Installation
HASP
HL
Aladdin
Welcome
This installation program will install the HASP License Manager on your system.
HASP License Manager version 8.32
For the installation to succeed, there must not be a HASP License Manager running. If one is running, please select "Cancel", stop the License Manager and try again.
Next >
Cancel

*Figure A.21 : License Manager – Fenêtre de Bienvenue*

- Accepter le contrat de licence et continuer l'installation en cliquant sur [Install >] :

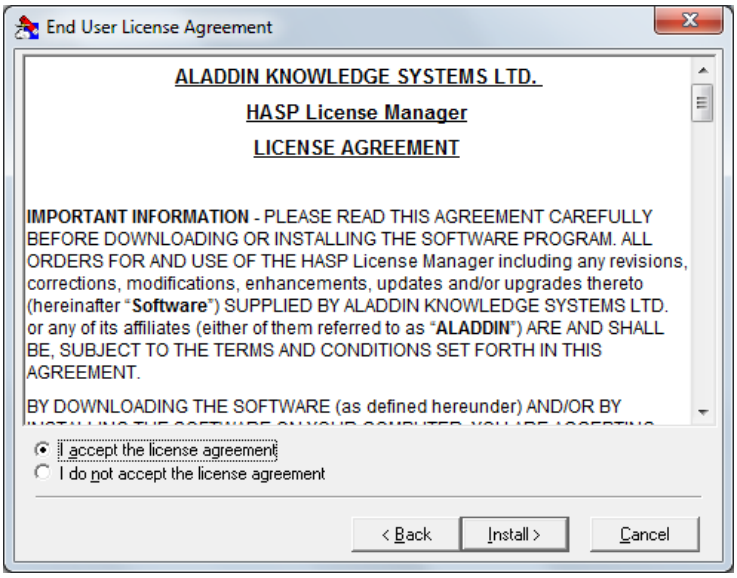

End User License Agreement
ALADDIN KNOWLEDGE SYSTEMS LTD.
HASP License Manager
LICENSE AGREEMENT
IMPORTANT INFORMATION - PLEASE READ THIS AGREEMENT CAREFULLY BEFORE DOWNLOADING OR INSTALLING THE SOFTWARE PROGRAM. ALL ORDERS FOR AND USE OF THE HASP License Manager including any revisions, corrections, modifications, enhancements, updates and/or upgrades thereto (hereinafter "Software") SUPPLIED BY ALADDIN KNOWLEDGE SYSTEMS LTD. or any of its affiliates (either of them referred to as "ALADDIN") ARE AND SHALL BE, SUBJECT TO THE TERMS AND CONDITIONS SET FORTH IN THIS AGREEMENT.
BY DOWNLOADING THE SOFTWARE (as defined hereunder) AND/OR BY
I accept the license agreement
I do not accept the license agreement
< Back
Install >
Cancel

*Figure A.22 : License Manager – Contrat de licence d'utilisation*

Deux types d'installation sont possibles :

- Installer le gestionnaire en tant que **Service Windows** : le gestionnaire de licence sera lancé automatiquement lors du démarrage de la machine et bénéficiera des fonctionnalités spécifiques aux Services Windows.
- Installer le gestionnaire en tant qu'**application** : le programme devra être lancé manuellement à chaque redémarrage de la machine (sauf si vous placez le serveur de licences dans le menu démarrer : dans ce cas, l'application sera lancée automatiquement dès le démarrage de Windows. Ceci évite de le lancer manuellement à chaque démarrage de la machine "serveur").

  Nous suggérons de choisir l'option "Service". Le serveur de licences se lancera et restera transparent pour l'administrateur du serveur de clé (qui peut être un utilisateur). Sa gestion se fera alors depuis le Panneau de configuration (Outils d'administration / Services).

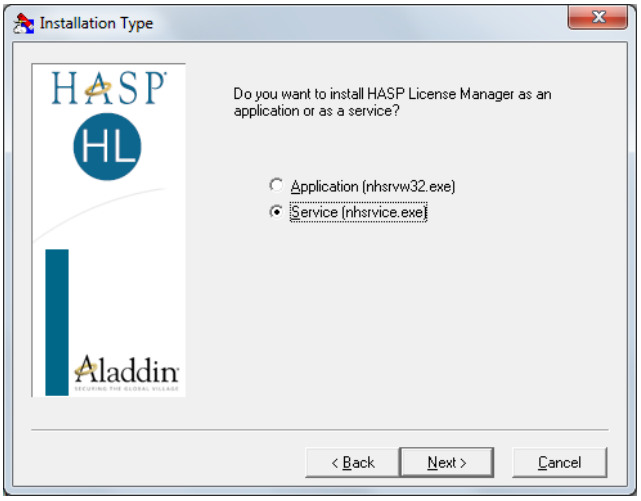



*Figure A.23 : License Manager – Service ou Application*

- Vous pouvez changer le répertoire d'installation. Cependant, nous vous conseillons de conserver le répertoire proposé par défaut. Cliquer ensuite sur le bouton Next >.

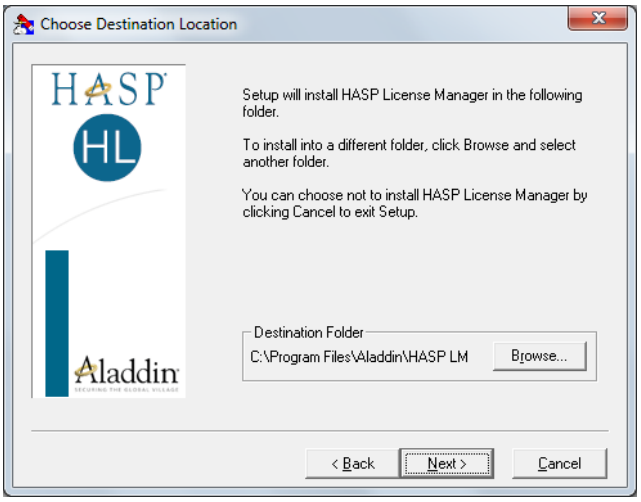

Choose Destination Location
HASP
HL
Aladdin
Setup will install HASP License Manager in the following folder.
To install into a different folder, click Browse and select another folder.
You can choose not to install HASP License Manager by clicking Cancel to exit Setup.
Destination Folder
C:\Program Files\Aladdin\HASP LM
Browse...
< Back
Next >
Cancel

*Figure A.24 : License Manager – Répertoire d'installation*

- Choisissez le groupe de programmes auquel associer le License Manager puis cliquer sur le bouton Next >.

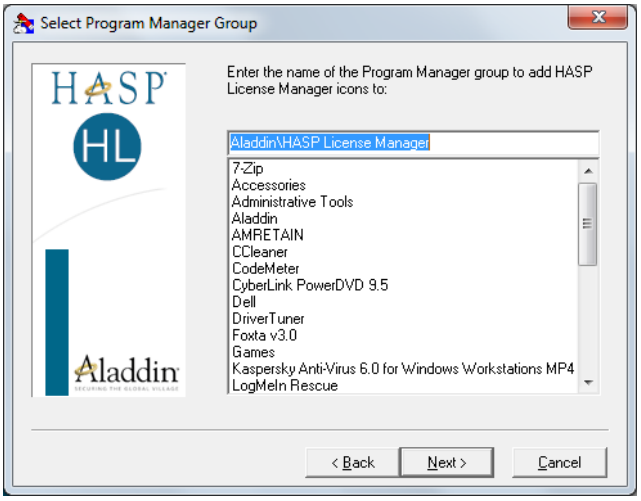



*Figure A.25 : License Manager – Groupe de programmes*

- Cette fenêtre s'affiche uniquement si le License Manager est installé en tant qu'application et non en tant que service.

  Nous vous suggérons de placer le serveur de licences dans le menu démarrer comme le montre l'impression d'écran ci-dessous et cliquer sur le bouton Next >. Ceci évitera d'avoir à lancer manuellement le serveur de licences à chaque redémarrage de Windows.


*Edition août 2012 - **Copyright © Foxta v3 - 2011***

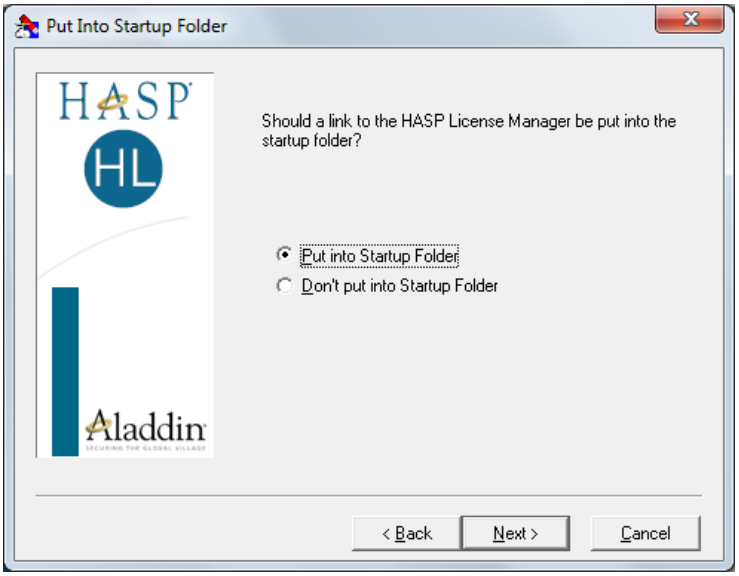



*Figure A.26 : License Manager – Menu Démarrer*

- Le Serveur de Licences est maintenant installé.
- Brancher la clé réseau, sélectionner "Yes" puis cliquer sur Finish pour démarrer HASP License Manager

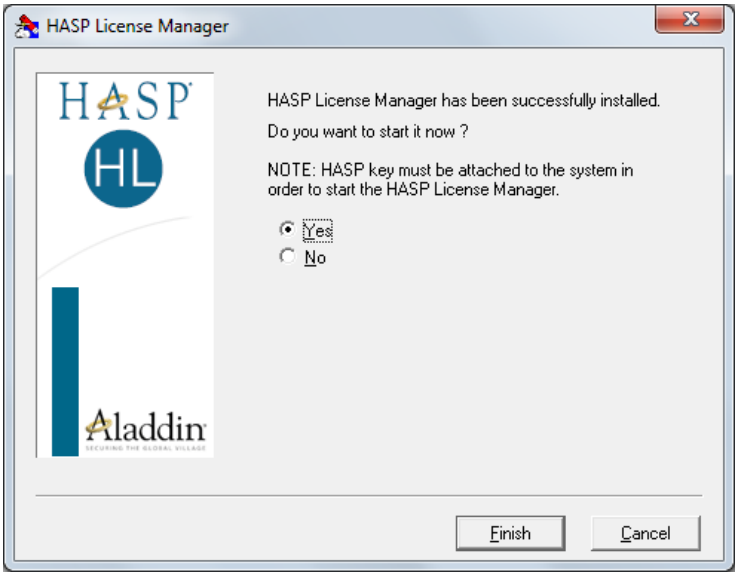



*Figure A.27 : License Manager – Fin d'installation*

- Si le License Manager est installé en tant qu'application, l'icône ci-dessous apparaît dans la barre des tâches :

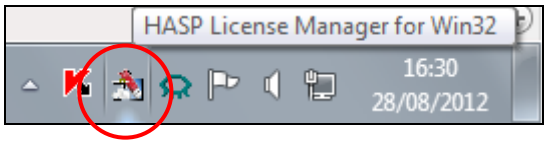



*Figure A.28 : License Manager – Barre des tâches*

- Si le License Manager est installé en tant que Service, il s'affichera dans la liste des Services de Windows sous le nom de 'Sentinel Local License Manager'. Pour y accéder, ouvrir le Panneau de configuration, rubrique Outils d'administration, puis Services.

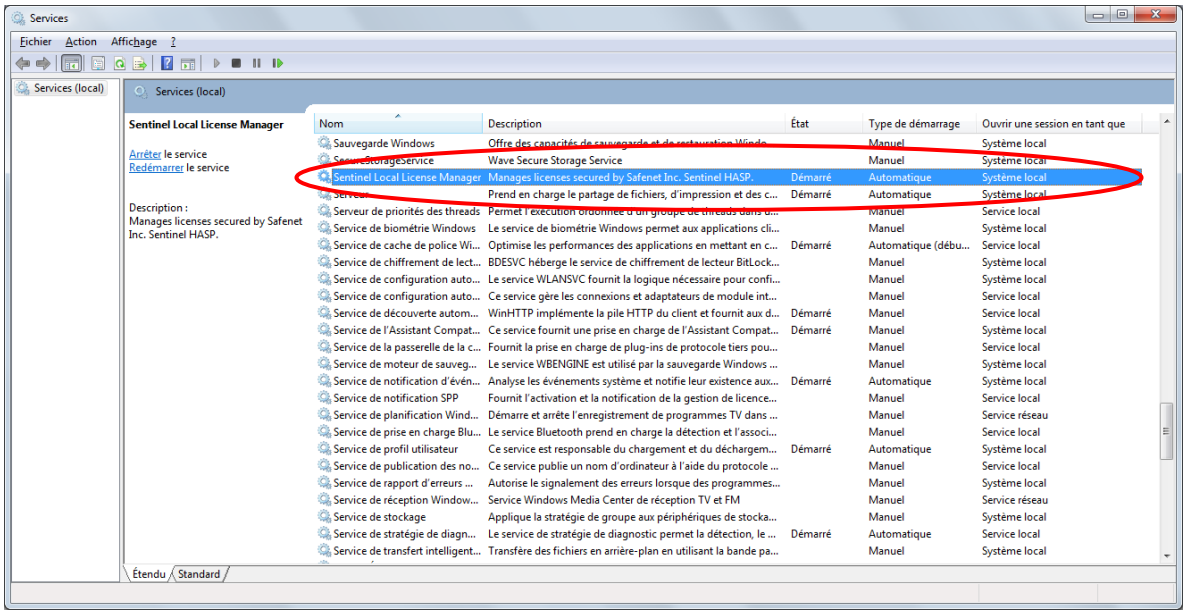



*Figure A.29 : License Manager – Services Windows*


*Edition août 2012 - **Copyright © Foxta v3 - 2011***

## A.4. Désinstallation de Foxta v3

La procédure de désinstallation de Foxta v3 a été conçue de manière à pouvoir retirer entièrement le programme de l'ordinateur.

Vous ne devez suivre cette procédure que si vous avez décidé de supprimer complètement Foxta v3 de votre ordinateur. Vous pourrez effectuer ultérieurement une nouvelle installation à partir du fichier d'installation.

**Procédure à suivre :**

- Lancer le programme d'installation de Foxta v3.
- La fenêtre suivante apparaît :

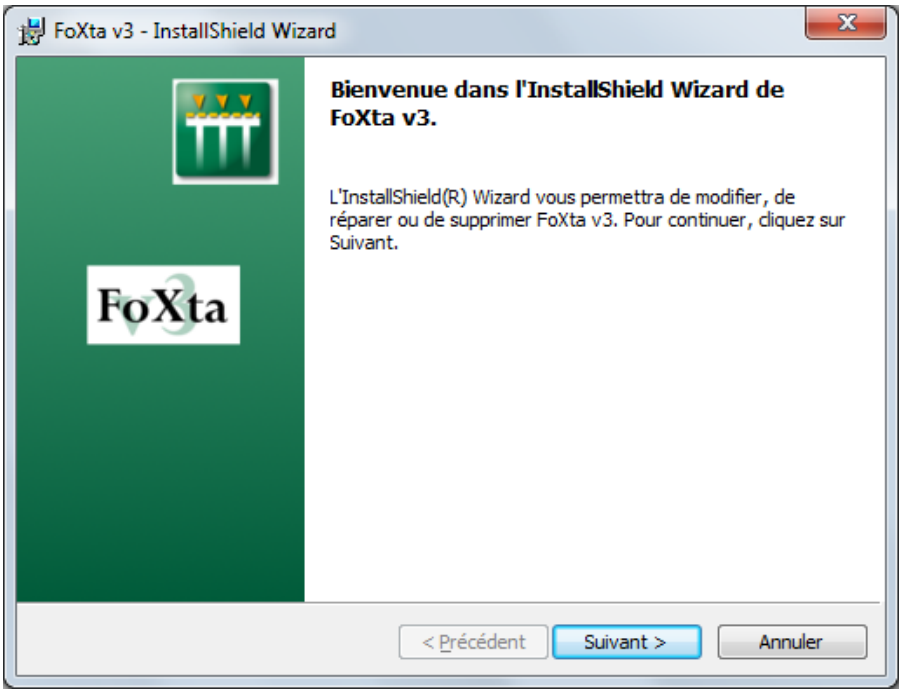

FoXta v3 - InstallShield Wizard
Bienvenue dans l'InstallShield Wizard de FoXta v3.
L'InstallShield(R) Wizard vous permettra de modifier, de réparer ou de supprimer FoXta v3. Pour continuer, cliquez sur Suivant.
FoXta
< Précédent
Suivant >
Annuler

*Figure A.30 : Démarrage de la désinstallation*

- Cliquer sur le bouton Suivant > pour accéder aux différentes options de l'utilitaire d'installation et de désinstallation. L'écran ci-dessous apparaît. Choisir l'option **Supprimer** pour désinstaller Foxta v3.

FoXta v3 - InstallShield Wizard
Maintenance du programme
Modifier, réparer ou supprimer le programme.
FoXta
Modifier
Modifier les fonctions du programme à installer. L'option affiche la boîte de dialogue Installation personnalisée dans laquelle vous pouvez modifier l'installation des fonctions.
Réparer
Réparer les erreurs dans le programme. Cette option répare les fichiers, les raccourcis et les entrées de registre manquants ou altérés.
Supprimer
Supprimer FoXta v3 de votre ordinateur.
InstallShield
< Précédent
Suivant >
Annuler

*Figure A.31 : Désinstallation complète de Foxta v3*

- Après avoir cliqué sur le bouton Suivant >, l'écran suivant apparaît :

FoXta v3 - InstallShield Wizard
Suppression du programme
Vous avez choisi de supprimer le programme de votre système.
FoXta
Cliquez sur Supprimer pour supprimer FoXta v3 de votre ordinateur. Après la suppression, ce programme ne sera plus disponible.
Pour vérifier les paramètres ou les modifier, cliquez sur Précédent.
InstallShield
< Précédent
Supprimer
Annuler

*Figure A.32 : Confirmation de la désinstallation complète de Foxta v3*

- Pour poursuivre la désinstallation, cliquer sur Supprimer et les écrans suivants se succèdent :


*Edition août 2012 - **Copyright © Foxta v3 - 2011***

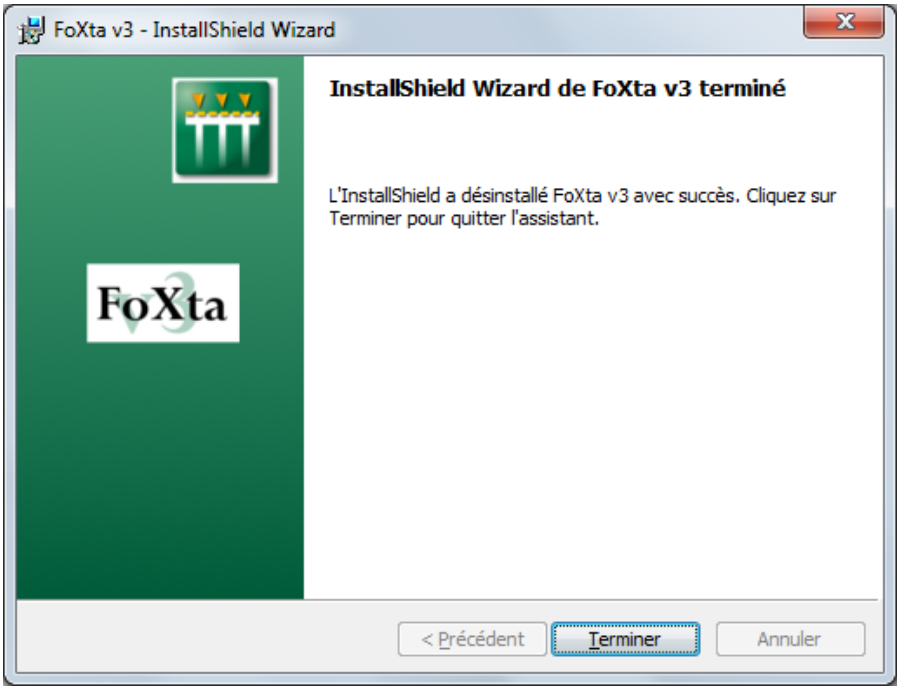

FoXta v3 - InstallShield Wizard
InstallShield Wizard de FoXta v3 terminé
L'InstallShield a désinstallé FoXta v3 avec succès. Cliquez sur Terminer pour quitter l'assistant.
FoXta
< Précédent
Terminer
Annuler

*Figure A.33 : Désinstallation terminée*

- Patienter quelques instants, jusqu'à ce que l'assistant ait supprimé tous les fichiers relatifs à Foxta, puis cliquer sur Terminer.

Dans le cas où vous auriez modifié ou ajouté manuellement des fichiers dans le répertoire "Foxta v3", le répertoire d'installation et certains fichiers ne seront pas supprimés.

Il est alors conseillé de supprimer "manuellement" via l'explorateur de fichiers le répertoire d'installation de Foxta (par défaut "C:\Program Files\Terrasol\Foxta v3") et son contenu, de même que les raccourcis créés sur le bureau et dans le menu Démarrer le cas échéant.

**La désinstallation est terminée.**